TECHNICKÝ DATOVÝ LIST



Protector TINT byl vyvinut pro neminerální povrchy, kde běžné fólie na bázi PET nestačí, a posouvá tak hranice možného. Při aplikaci na vnější stranu eliminuje vizuální nedostatky způsobené bodovou matricí a liniemi vyhřívání na zadních oknech. Výsledkem je čistý, nerušený vzhled a odraz infračerveného záření až do výše 97 %.

ÚVOD

Kromě plné kompatibility s polykarbonátovými povrchy zahrnuje naše produktová řada Protector Tint čtyři výjimečné fólie na skla, které v tomto odvětví nemají obdoby. Jsou vyrobeny z materiálu na bázi TPU, který se vyznačuje snadnou instalací typickou pro PPF a zároveň poskytuje vynikající tepelnou ochranu.
Kromě původního použití na plastových površích představuje produktová řada Protector Tint také revoluci v tradičním tónování pevných zadních oken, jaká najdeme například u kupé a kabrioletů. Poprvé nabízí dokonale jednotný vzhled bez tradičního efektu bodové matrice a oranžových linií vyhřívání, které jsou spojovány s běžnými PET fóliemi pro tónování skel.
Bezpochyby jde dnes o nejlepší řešení pro automobilové nadšence.

KONSTRUKCE

LESKLÝ VRCHNÍ POVLAK	15 µm
VRSTVA TERMOPLASTICKÉHO POLYURETANU	150 µm
ADHEZIVNÍ VRSTVA S IR ABSORBUJÍCÍMI ČÁSTICEMI	30 µm
OCHRANNÁ FÓLIE Z PET	75 µm

FUNKCE

- ☑ Plná kompatibilita s neminelárními povrchy, rovnými nebo tvarovanými, jako je polykarbonát nebo lexan™ atd.
- ☑ Extrémní filtrace infračerveného záření až 97 % a blokace 99 % škodlivého UV záření.
- ☑ Použití teplovzdušné pistole nebude nutné, fólii není třeba smršťovat.
- ☑ Mikroškrábance zmizí díky samoopravným vlastnostem vrchní vrstvy.
- ☑ Instalace bude rychlejší než kdy dříve, díky materiálu na bázi TPU.
- ☑ Rozlučte se s nevzhledným efektem „dot matrix" a „oranžovými liniemi vyhřívání" tradičních PET fólií pro tónování skel.

RODUKTOVÁ ŘADA PROTECTOR TINT

	TINT 30	TINT 70	TINT 85	TINT 95
TLOUŠŤKA POLYURETANOVÉ FÓLIE:	195µ	195µ	195µ	195µ
PROPUSTNOST VIDITELNÉHO SVĚTLA:	75%	30%	14%	3%
ODMÍTNUTÍ INFRAČERVENÉHO ZÁŘENÍ:	85%	92%	94%	97%
CELKOVÁ ODMÍTNUTÁ SOLÁRNÍ ENERGIE:	40%	60%	70%	80%

LEPIDLO: Přemístitelné, nežloutnoucí, křišťálově čisté akrylové lepidlo.

ZÁRUKA

5 let od data instalace. Pro další informace viz záruční list.

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

DOBA TRVANLIVOSTI

1 rok od dodání. Teplota od +15°C do +30°C, stabilní teplota v původní krabici chráněné před slunečním zářením, v čisté a suché oblasti. Vzhledem k hmotnosti role uchovávejte fólii v původním obalu s krytkami, aby se předešlo vzniku linií nebo vad. Skladujte horizontálně s krycí fólií a v původním obalu, maximálně šest krabic na sobě. Materiál bez krycí fólie (capsheet) musí být skladován ve vertikální poloze.

**Doba trvanlivosti je odhad, závislý na vlivu externích a neovlivnitelných faktorů, zejména pokud nejsou dodrženy podmínky skladování.*

PEČOVÁNÍ A ÚDRŽBA

- ☑ Aby se předešlo skvrnám, odstraňte hmyz, pryskyřici, dehet a nečistoty z PPF co nejdříve.
- ☑ Nepoužívejte odstraňovače hmyzu a dehtu na bázi rozpouštědel.
- ☑ Umývejte a voskujte vozidlo podle potřeby.
- ☑ Používejte pouze měkké, neabrazivní rukavice a materiály k sušení.
- ☑ Během mytí udržujte špičku vysokotlaké trysky ve vzdálenosti 36 palců (+-90cm) od PPF.
- ☑ Použití tmelů nebo produktů, jako je Rain-X, se doporučuje pro zlepšení životnosti produktu.
- ☑ Nepoužívejte leštící prostředky, jíly nebo vosky obsahující barviva nebo abrazivní látky.

TECHNICKÉ INFORMACE

Technické informace a údaje obsažené v tomto TDS (technickém listu) jsou založeny na testování a zjištěních, přičemž přesnost těchto informací není zaručena.

ODPOVĚDNOST

Prodávající nenese odpovědnost za žádné škody, které může Kupující nebo třetí strana utrpět v důsledku selhání nebo poruchy Zboží nebo špatného výkonu Služeb a jejich fungování po implementaci, ani za žádné škody způsobené opožděnými, nepřesnými nebo neúplnými dodávkami, poskytnutími nebo výkony Zboží/Služeb, nebo v důsledku nepřesných měření, plánů, nákresů nebo specifikací poskytnutých Kupujícím nebo třetí stranou, kterou Kupující určil, kromě případů úmyslného protiprávního jednání nebo hrubé nedbalosti ze strany Prodávajícího, jeho zaměstnanců nebo zástupců.

Nejsme odpovědní za žádné škody nebo ztráty vzniklé použitím produktů, které nejsou naší vlastní výrobou. V případech, kdy žádný z našich produktů není uveden v technické literatuře, je na uživateli, aby určil jejich vhodnost a řídil se preventivními pokyny poskytnutými příslušnými výrobci těchto produktů.
Prodávající nebude v žádném případě odpovědný za nepřímé, následné nebo nehmotné škody způsobené přerušením obchodní činnosti. V případě odpovědnosti za přímé škody není náhrada nikdy vyšší než cena Zboží/Služeb.

Pro více informací se odkažte na naše Všeobecné obchodní podmínky.

**Před instalací okenní fólie na vozidlo byste si měli vždy ověřit místní předpisy. Různé země mají specifické zákony týkající se aplikace a/nebo povolené tmavosti tónování oken. Porušení těchto předpisů může vést k pokutám nebo dokonce k povinnosti odstranit tónování.*